Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend	benannter	Erfinder	erkläre	ich	hiermit	an
Eides Statt:						

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

As a below named inventor, I hereby declare that:

PH-SENSITIVE POLYMER

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

Deren Beschreibung:	the specification	of which	
☐ ist beigefügt	is attached h	ereto.	
wurde angemeldet am	was filed on	October 22, 2	002
unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertratgs über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)		tates Application I Application Nu	n Number or PCT mber
und am	PCT/E	P02/11791	_ and was amended on
Abgeändert (falls zutreffend).	-		_ (if applicable)

lch bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56.

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, §119(a)-(d), bzw. §365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe durch ankreuzen sämtliche nachstehend Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder angegeben, internationale Anmeldungen für welche Priorität Anmeldetag dem der Anmeldung, beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) Frühere ausländische Anmeldur	ngen)		Prio	Claimed rität sprucht
102 19 505.6	Germany	30 April 2002	⊠	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(Nummer)	(Land)	(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	Ja	Nein
102 20 470.5	Germany	7 May 2002	\boxtimes	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(Nummer)	(Land)	(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	Ja	Nein
ch Beanspruche hiermit Pric JS-Code, §119(e) aller US-h aufgezählt.	oritätsvorteile unter Title 35, Hilfsanmeldungen wie unten	I hereby claim the benefit under Title 35, §119(e) of any United States provisionabelow.		
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date (Anmeldetag	•

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, §120 Vorteile aller unten aufgeführten USzustehenden Patentanmeldungen bzw. §365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, §112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind und die im zwischen dem Anmeldetag der Zeitraum Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

PCT/EP02/11791 October 22, 2002
(Application No.) (Filing Date)
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

(Application No.) (Filing Date)
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (Status: patentiert, schwebend, aufgegeben)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß §1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der

vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren

erteilten Patentes gefährden können.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (Status: patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Full name of sole or first inventor

Customer Number

22850

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten	Erfinders	Full name of sole or first inventor
Unterschrift des Erfinders	Datum	Hans-Ulrich PETEREIT Inventor's signature Date
Unterschill des Eninders	Datum	11 10 1 1
	Uj	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Wohnsitz	. U	Residence Haendelstrasse 40
	//	Darmstadt 64291, Germany
Staatsangehörigkeit		Citizenship
3		Germany
Postanschrift		Mailing Address
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Same as above
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders	(falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, If any
VOIS UNITE ZUNAMIC GCS ZWEIGH MITCHINGER	(land zatronona)	Christian MEIER
Unterschrift des zweiten Erfinders	Datum	Second inventor's signature Date
	()	Orantia Min 2004-09-16
Wohnsitz	-	Residence
,	7	In decokpohlertanne 89 a
		Darmstadt-64295, Germany
Staatsangehörigkeit	V	Citizenship
		Germany
Postanschrift		Mailing Address
		Same as above
Vor- und Zuname des dritten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of third joint inventor, If any
	<u> </u>	Klaus SCHULTES
Unterschrift des dritten Erfinders	Datum	Third inventor's signature Date
·	_	M 100-
		May 2004-03-15
Wohnsitz	$\dot{\gamma}$	Residence
	\sim	Heinrich-von-Brentano-Strasse 17
Staataangahärigkait		Wiesbaden 65197, Germany Citizenship
Staatsangehörigkeit		Germany
Postanschrift		Mailing Address
1 Johannon III		Same as above

German Langua	ge Declaration
Vor- und Zuname des vierten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, If any Marie-Andree YESSINE
Unterschrift des vierten Erfinders Datum	Fourth inventor's signature Date Majurue 08/23/04
Wohnsitz	Residence 2915 Edouard Montpetit, Apt. 502 Montreal, Quebec H3T 1J8, Canada
Staatsangehörigkeit	Citizenship Canada
Postanschrift	Mailing Address Same as above
Vor- und Zuname des fünften Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, If any Jean-Christophe LEROUX
Unterschrift des fünften Erfinders Datum	Fifth inventor's signature Date 08/23/04
Wohnsitz	Residence 2460 rue Ste-Cunégonde, Apt 306 Montreal, Quebec H3J 2Z5, Canada
Staatsangehörigkeit	Citizenship Canada
Postanschrift	Mailing Address Same as above